

Todo debería de ser así de fácil

Proyectores digitales VT48, VT480 y VT580



LÁMPARA CON LARGA VIDA

FÁCILES DE USAR

TECNOLOGÍA AUTONSENSE^{MR}

CONTROL DEL COLOR

CONTROL DEL COLOR

Fáciles de usar y al precio adecuado, los proyectores de la Serie VT tienen todas las características esenciales que necesita para conectarse con su audiencia.

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES PARA SU FACILIDAD DE USO.

- Preparación y operación intuitiva de tipo **"Plug and Play"**.
- **Rápido arranque** que le permite comenzar su presentación en segundos.
- **Imágenes brillantes** que pueden verse fácilmente en cualquier aplicación.
- **Versátiles conexiones con colores distintos** para computadora, fuentes de video y monitor externo.
- **Diseño ligero** para su fácil transporte.
- **Tecnología SquareShot^{MR} de corrección automática de la distorsión trapezoidal** que proyecta al instante una imagen encuadrada, aun cuando el proyector se encuentre en un ángulo inclinado no alineado con la pantalla (VT580).
- **AutoSense^{MR}** que sincroniza el proyector de manera intuitiva con la mayoría de las señales de computadora y ofrece una optimización instantánea de la imagen.
- **Cambios de fuente instantáneos y control completo de menú** usando el teclado intuitivo del proyector.

VERSÁTILES CARACTERÍSTICAS Y PODEROSO DESEMPEÑO.

- Con resoluciones nativas de hasta XGA, gran brillo de hasta 2000 lúmenes y tecnologías patentadas de NEC, como Advanced AccuBlend^{MR} y Tecnología VORTEX^{MR}, **los proyectores de la Serie VT proyectan una calidad de imagen impresionante.**
- La posición vertical de la imagen puede ajustarse cuando se utiliza el **formato tipo Cine (pantalla panorámica).**
- **Opciones predefinidas de corrección para el color de la pared** que permiten una corrección adaptable de tonos para generar una imagen adecuada en superficies que no son blancas.
- Acercamiento para los detalles con un **aumento de la imagen de hasta 400%.**
- **Control remoto fácil** permite ajustar el modo de lámpara, relación de aspecto, volumen e imagen, todo con sólo presionar un botón.
- Puede conectarse un **receptor IR** a la computadora para un control remoto del mouse (VT480, VT580).
- **Salida de audio variable** que permite utilizar el control remoto para ajustar el volumen de bocinas externas independientes conectadas al proyector (VT480, VT580).
- **Entradas dobles para computadora** garantizan un cambio rápido entre una presentación y otra (VT480, VT580).

AHORRE EN DINERO, EN RECURSOS Y EN SU PROYECTOR.

- **Los proyectores de la Serie VT son extremadamente económicos.**
- **Vida prolongada de la lámpara** con tecnología Eco-mode^{MR} que aumenta la vida de la lámpara hasta 4000 horas (VT48).
- **Operación casi imperceptible** con un nivel de ruido de 28dB (VT48).
- **Cronómetro automático** que puede configurarse para apagar el proyector en intervalos de tiempo seleccionados.
- **Control de energía** que permite al proyector apagarse automáticamente cuando no se detecte ninguna recepción de señal de cualquier entrada.
- **Protección con contraseña** que restringe el uso no autorizado del proyector.
- **Seguro para los controles del proyector** que impide que se hagan cambios no deseados a la configuración del proyector.

Because it's your image.

NEC



Todo debería de ser así de fácil

Proyectores digitales VT48, VT480 y VT580

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Tecnología de proyección	LCD de 0.6"		
Resolución	VT48, VT480	Nativa:	SVGA 800x600
		Máxima:	UXGA 1600x1200
	VT580	Nativa:	XGA 1024 x 768
		Máxima:	UXGA 1600x1200
Salida de iluminación (lúmenes)	VT48	1600 normal/1200 eco	
	VT480, VT580	2000 normal/1600 eco	
Relación de Contraste	600:1		
Tipo de lámpara	VT48	150W DC	
	VT480, VT580	200W DC	
Vida de lámpara (max)	VT48	3000 horas normal/4000 horas eco	
	VT480, VT580	2000 horas normal/3000 horas eco	
Tamaño de pantalla	21-300 pulg., 533-7620 mm (diagonal)		
Alcance	VT48	1.8	
	VT480, VT580	1.5 - 1.8	
Distancia de proyección	VT48	3.0 a 36 pies, 0.9 a 11 m.	
	VT480, VT580	2.3 a 36.4 pies, 0.7 a 11.1 m.	
Ángulo de Proyección	VT48	8.4° a 8.7°	
	VT480, VT580	8.3° a 8.6° tele, 9.9° a 10.3° panorámico	
Lentes	Zoom	VT48	Digital
		VT480, VT580	Manual
	Enfoque	Manual	
	F-#, f-#	VT48	F=1.7, f=22.4mm
		VT480, VT580	F=1.7 a 2.07mm, f=18.9 a 22.7mm
Corrección Trapezoidal	Manual +/- 30°		

COMPATIBILIDAD/CONECTIVIDAD DE SEÑAL

Velocidad de escaneo	Horizontal	15 a 100 kHz	
	Vertical	50 a 120 Hz	
Estándares de video compatibles	NTSC, NTSC-4.43, PAL, PAL-60, PAL-M, PAL-N, SECAM		
Compatibilidad con señal de video SD/HD	1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i, componente Y/Cb/Cr (con adaptador opcional - ADP-CV1)		
Compatibilidad con señal de PC	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA		
Compatibilidad con Macintosh	Sí		
Terminales de entrada/salida	RGB 1 (análogo)	15 pin	todos
	RGB 2 (análogo)	15 pin	VT480, VT580
	Video 1	RCA	todos
	Video 2	S-Video	todos
	Audio 1	1 set RCA	todos
	Audio 2	mini	VT480, VT580
	Salida de Audio	mini VAO	VT480, VT580
	Salida de monitor	15 pin	todos
Audio	1W monoaural		
Control Externo	RS232, IR		
Compatibilidad de Sync	Separate Sync/Composite Sync/Sync on G		

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Requerimientos de energía	100 - 240VAC, 50/60Hz		
Entrada de corriente	VT48	2.4/1A	
	VT480, VT580	3.1/1.3A	
Consumo de energía	VT48	215W normal/178W eco	
	VT480, VT580	280W normal/221W eco	

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Orientación de instalación	Piso/hacia adelante, Piso/hacia atrás, Techo/hacia adelante, Techo/hacia atrás		
Dimensiones	12.2x10.2x4.5 pulg., 309x258x112 mm (anchura x profundidad x altura)		
Peso neto	6.4 lbs, 2.9 kg		
Ruido ventilador	VT48	33 dB normal/28 dB eco	
	VT480, VT580	35 dB normal/30 dB eco	
Normativa	USA UL 1950 FCC Class B, Canadá CSA950 (C-UL)		

MEDIO AMBIENTE

Temperatura de operación	41° a 104°F / 5° a 40°C		
Humedad	20-80% sin condensación		
Almacenaje	14° a 122°F / -10° a 50°C		

GARANTÍA

Propietarios registrados reciben garantía limitada de 3 años, incluyendo InstaCare. Incluye garantía limitada de 3 años en partes y garantía limitada de 1 año en mano de obra. La lámpara está cubierta por 1 año o 500 horas, lo que suceda primero. InstaCare le da al propietario original 1 año de reparación/devolución limitada en 3 días hábiles, o cambio al día hábil siguiente.

CONTENIDO

Estuche, control remoto, baterías, agarradera, cable de corriente, cable de señal RGB, tapa de lente, CD-ROM con manual de usuario, guía rápida de inicio, tarjeta de registro del producto, control remoto y receptor remoto para mouse (VT480 y VT580).

ACCESORIOS

Código de pedido	Descripción
VT80LP	Lámpara de repuesto para VT48
VT85LP	Lámpara de repuesto para VT480 y VT580
VL80CM	Soporte de techo
SCP100	Placa para techo suspendida
LEATHERCASE	Estuche protector de piel con compartimientos para proyector y laptop.
LEATHERROLLER	Estuche de piel con ruedas para proyector y laptop.
VT70ATA	Estuche para envío hecho a la medida para el proyector.
ADP-CV1	Adaptador para video de componentes
LTSCREEN	Pantalla de mesa de 50" diagonal en estuche compacto de transporte.
SC200	Cable de seguridad para asegurar el proyector a una mesa o carrito
PWRCRD-VT70	Cable de corriente
RGBCBL-PJPX	Cable RGB
VLIC03	Programa de servicio InstaCare de 3 años

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS

Advanced AccuBlend ^{MR}	Garantiza una imagen detallada cuando se conectan al proyector fuentes de resolución no-nativas.
Autosense ^{MR}	Sincroniza el proyector automáticamente con cualquier señal de computadora y ofrece una optimización instantánea de la imagen.
Tecnología VORTEX ^{MR} Plus	Tecnología avanzada de procesamiento de imagen que mejora los tonos blancos, la precisión del color, la gama dinámica y los diversos tonos de negro en la imagen.
SquareShot ^{MR}	Proyecta al instante una imagen encuadrada, aun cuando el proyector se encuentre en un ángulo inclinado no alineado con la pantalla.
Tecnología Eco-Mode ^{MR}	Prolonga la vida de la lámpara, reduce el ruido y disminuye el costo total de poseer un proyector.
Corrección del color de pared	Opciones predefinidas permiten una corrección adaptable de tonos para generar una imagen adecuada en superficies que no son blancas.
Ranura para candado Kensington	Permite poner un cable de seguridad al proyector.
Ampliación de Imagen	Ampliación de imagen en 64 pasos con control de ubicación.
Apagado automático	Cronómetro de cuenta regresiva que puede programarse para apagar automáticamente el proyector.



Para mayor información llamar a 1.800.NEC.INFO o visite www.necvisualsystems.com

NEC es una marca registrada de NEC Corporation. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

NEC Solutions (America), Inc.
Visual Systems Division
1250 Arlington Heights Rd., Suite 400
Itasca, IL 60143-1248

Because It's your Image

NEC